

Anodi in Ferro Silicio Preassemblati Canistered Silicon Iron Anodes "Ironguard C"



Gli anodi in ferro silicio preassemblati in contenitore di lamierino di ferro zincato (spessore 0,5 mm) facilitano le operazioni di trasporto e posa in opera degli anodi stessi.

I nostri anodi standard sono riempiti con coke di petrolio calcinato "SAFEKOKE" che, per le sue particolari caratteristiche, tra cui la bassa percentuale di umidità (0,1% max), consente un periodo di stoccaggio fino a 8 mesi.

Si sconsiglia il riempimento con coke metallurgico per periodi di stoccaggio superiori ai 3 mesi.

Tipi particolari possono essere prodotti su specifica richiesta del cliente.

Canistered Silicon Iron anodes, built up with galvanized steel plate (thickness 0,5 mm), make easier transport, installation and laying.

Our standard types are filled with calcined petroleum coke "SAFEKOKE" that, for its special characteristics, for example its low moisture contents (0.1% max), allows a storage time up to 8 months.

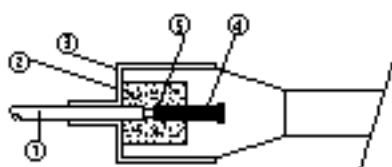
We do not suggest to fill up canister with metallurgical coke breeze for a storage time longer than 3 months.

Particular types with different characteristics can be produced on request.



DIMENSIONI NOMINALI / NOMINAL DIMENSIONS				PESO NOMINALE / NOMINAL WEIGHTS	
CONTENITORE / CANISTER		ANODO/ANODE		NETTO/ NET	LORDO/ GROSS
LUNGHEZZA/ LENGTH	DIAMETRO/ DIAMETER	LUNGHEZZA/ LENGTH	DIAMETRO/ DIAMETER		
mm	mm	mm/in	mm/in	kg	kg
1800	150	1525 / 60	38 / 1.5	12	45
1800	150	1525 / 60	50 / 2	20	51
1800	150	1525 / 60	76 / 3	50	79
2000	200	1525 / 60	38 / 1.5	12	76
2000	200	1525 / 60	50 / 2	20	82
2000	200	1525 / 60	76 / 3	50	110
2000	230	1525 / 60	50 / 2	20	98

COMPOSIZIONE CHIMICA - CHEMICAL COMPOSITION		
ELEMENTI / ELEMENTS	Spec. ASTM A518 Grade 3 % in peso - % weight range	Spec. BS 1591 / 75 Grade Si 14 % in peso - % weight range
Carbone / Carbon	0,70 - 1,10	1 max
Manganese / Manganese	1,50 max	0,50 max
Silicio / Silicon	14,20 - 14,75	14,25 - 15,25
Cromo / Chromium	3,25 - 5,00	-
Molibdeno / Molybdenum	0,20 max	-
Rame / Copper	0,50 max	-
Zolfo / Sulphur	-	0,10 max
Fosforo / Phosphorous	-	0,25 max
Ferro / Iron	Rimanente - Remainder	Rimanente - Remainder



Particolare della testa dell'anodo / Head anode detail

Fornito solo su richiesta / Supplied on customer request only

- 1 Cavo doppio isolamento / Double insulation cable
- 2 Resina epossidica bicomponente / Bicomponent epoxy resin
- 3 Cappellotto termorestringente / Heat shrink cap
- 4 Inserto in acciaio / Steel core
- 5 Saldobrasatura dolce / Soft soldering



CMP Group s.r.l.
Via Pontasso, 5 - 16015 Casella (GE) - Italy
Ph.+390109675252 Fax+390109675254

Web: www.cmpgroup.eu - www.seaguard.it
E-mail: tec@cmpgroup.net - com@cmpgroup.net
VAT/Tax Code: 02055420992